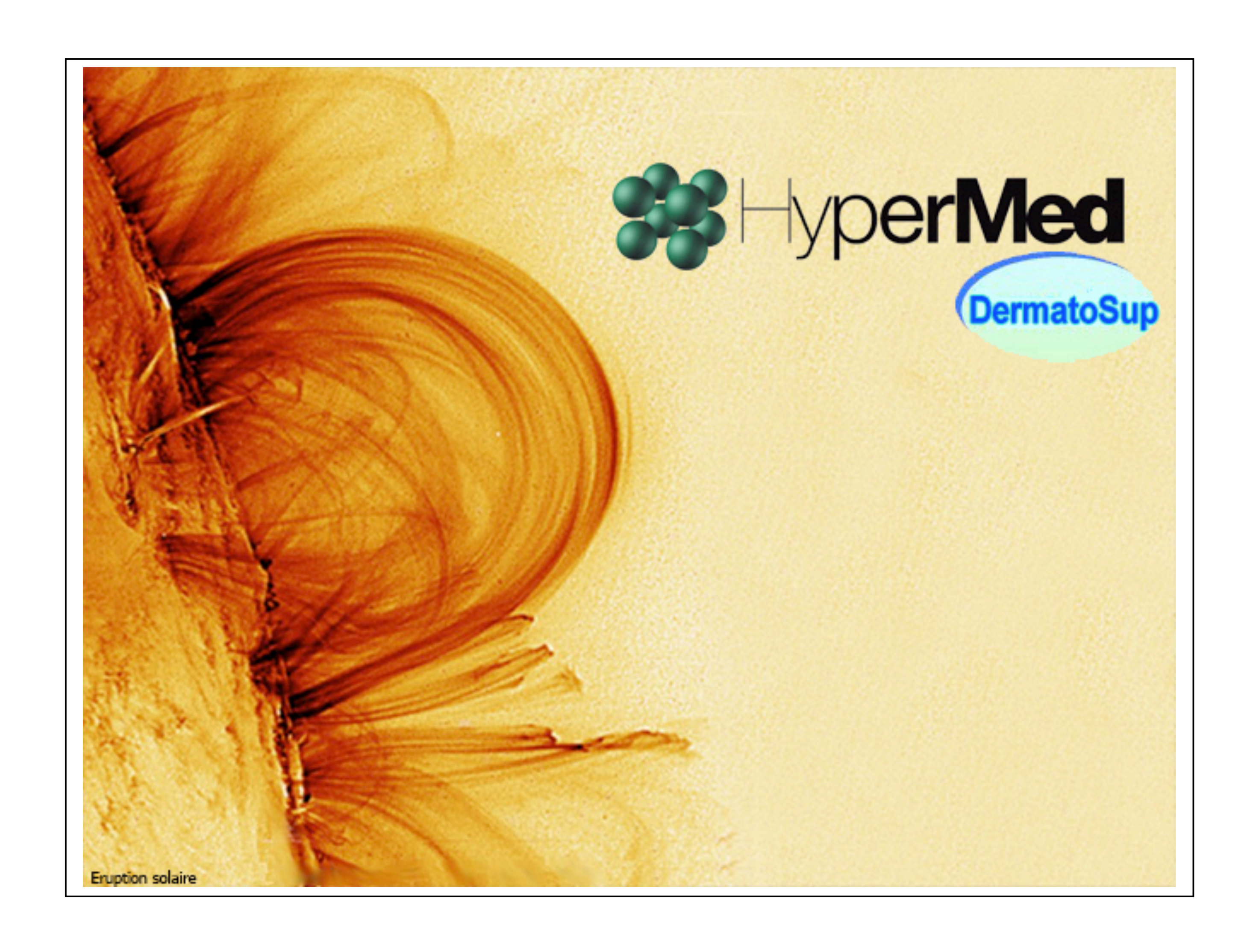
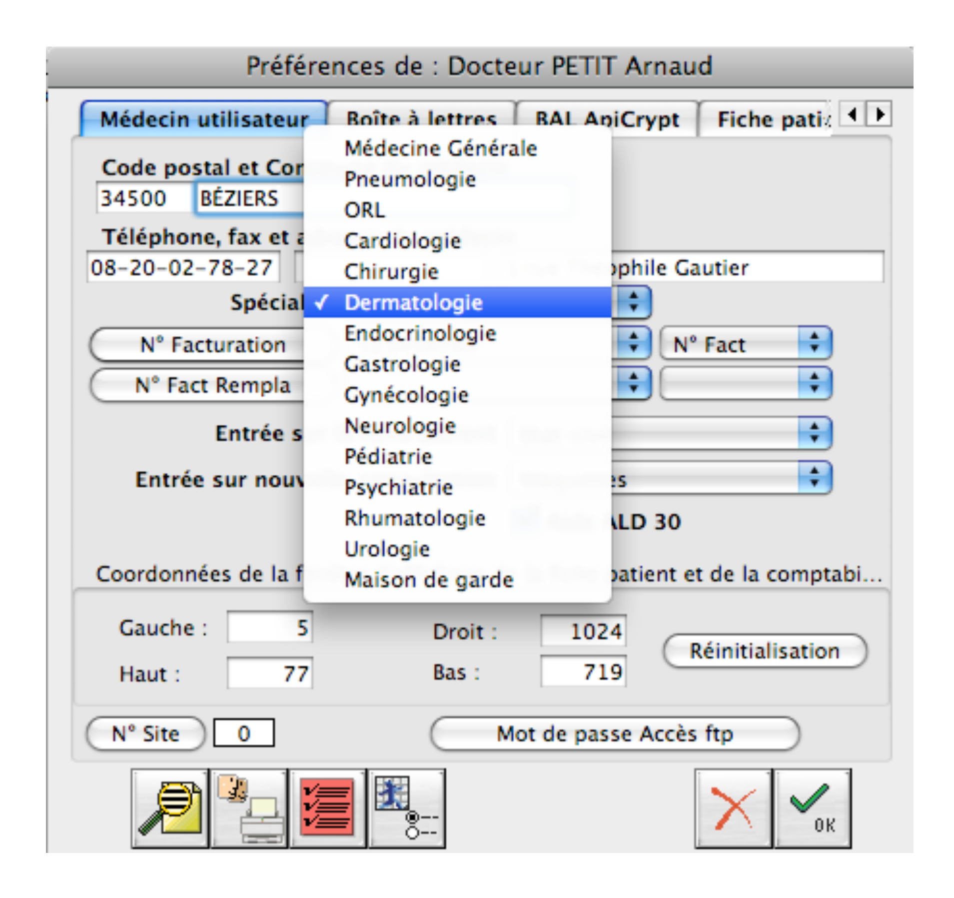
Manuel d'utilisation d'HyperMed 2008 et DermatoSup

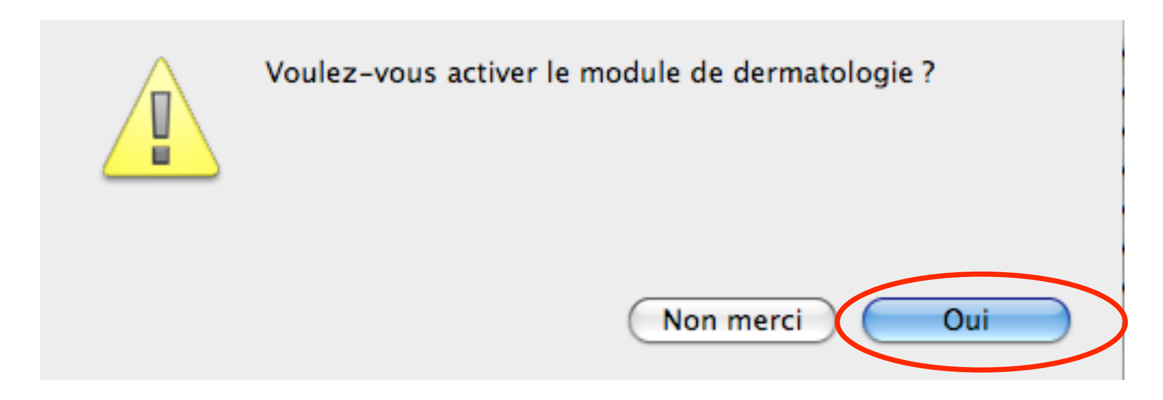


1- Activation du module DermatoSup

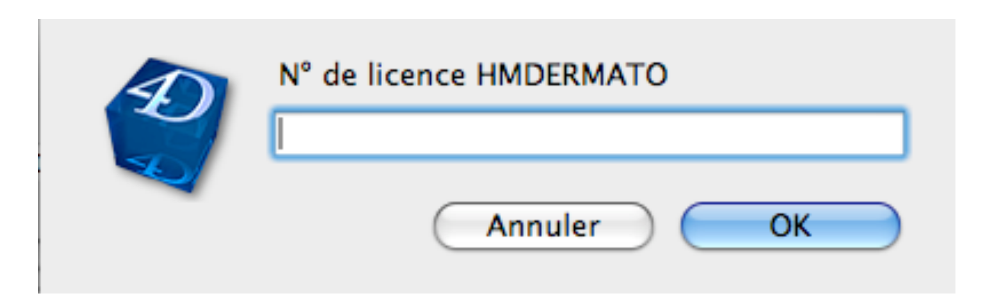
L’activation se fait par saisie de licence. Contacter le 0 820 027 827 pour en obtenir les conditions.

Aller dans le menu « Fichier / Préférences » sur l’*onglet « Médecin utilisateur »,* sélectionner « Dermatologie » dans le menu déroulant « Spécialité ».





Saisir le numéro de licence (il commence par HD) et valider par OK



Redémarrer HyperMed.

2 – Fonctionnalités
2-1 Aide au diagnostic contextuel

On retrouve sur différentes pages du dossier patient le bouton permettant d'accéder à l'ADC.



La recherche du diagnostic peut s'effectuer par le titre ou par la saisie de mot-clef.
Les résultats s'affichent en fonction de l'âge et du sexe du patient.

Aide au diagnostic de consultation dermatologique

Titre bibliographie rechercher : 1

Rang	Titre
6	Dermatoses ombiliquées
15	Piqûres d'insectes ou réactions de contact à des insectes
33	Molluscum contagiosum
54	Toxoplasmose acquise
55	Granulome annulaire
70	Tuberculose cutanée
73	ORF
74	Cryptococcose
74	Histoplasmose africaine
76	Mucinose papuleuse
77	Maladie de Letterer-Siwe
85	Protothécose
86	Maladie de Ferguson-Smith
95	Infection à Penicillium marneffei

3

Recherche
Taper un mot-clef :

nodules	247
ombilique	31
	0
	0
	0
	0
	0
Trouvé(s) :	14

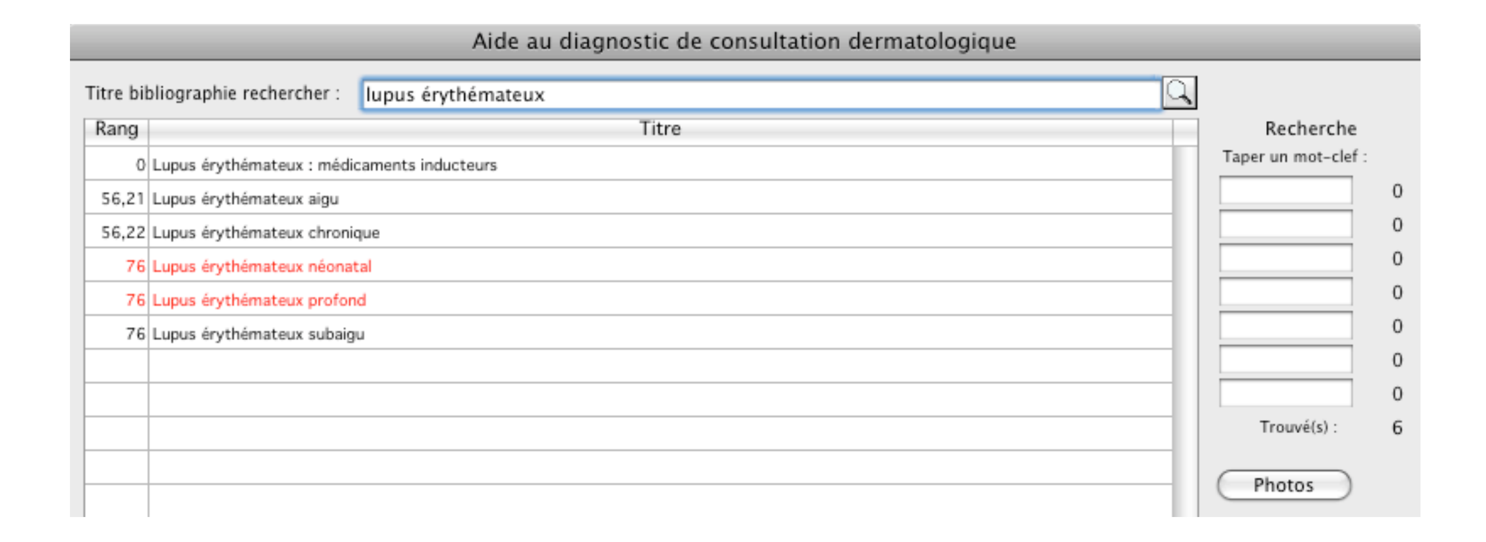
2

Photos

fermer

2.1.1 Recherche par Titre

La zone 1 permet d'effectuer une recherche par un titre précis. Par exemple saisir « Lupus érythémateux » puis la touche « retour » ou cliquer sur la petite loupe de droite.
Les réponses se trouvent dans la zone 3 avec les plus pertinentes en début de liste.
Les lignes violettes correspondent à des maladies rares et les rouges à des maladies nécessitant un traitement urgent.



En cliquant sur la ligne « Lupus érythémateux profond », le détail s'affiche.

Lupus érythémateux profond

Lupus érythémateux profond

Moteurs de recherche :
- Dermguide.com (medplaza) http://www.medplaza.com/derm
- Pubmed : http://www.ncbi.nlm.nih.gov/PubMed
Photo Dermatlas http://162.129.72.40/derm/

Terrain
- Femme jeune ou d'âge moyen, parfois enfant
- Inaugure un lupus classique dans 30 à 50 % des cascheveux frisés

Manifestations
- Nodules sous-cutanés ou aspect de panniculite touchant visage (joues), cuir chevelu, membres (région deltoïdienne, cuisses) ou tronc (seins)
- Evolution atrophique en cupule, ulcération ou calcifications.
- Présence 2 fois sur 3 de signes de lupus discoïde ou systémique (50% des cas)
- Evolutivité modérée, atteinte rénale rare

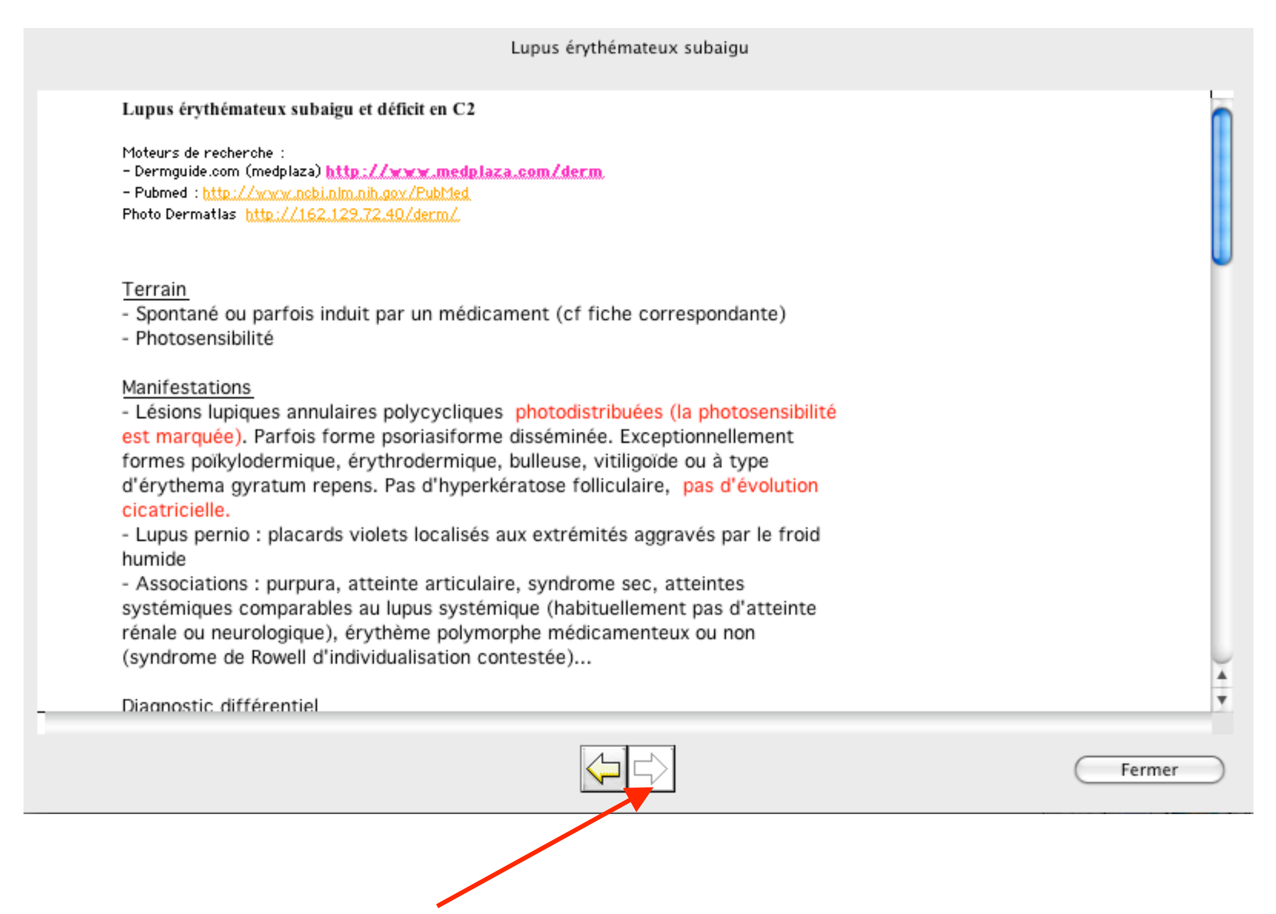
Bilan
- Prélèvement large (1cm) et profond.
- Histologie (hypodermite lobulaire lymphocytaire) et IF évocatrices (inconstante, 70% des cas)
- Anticorps anti-ADN souvent absents

1

Fermer

Les flèches **1** permettent de passer au diagnostic suivant ou précèdent sans repasser par la fenêtre des résultats.

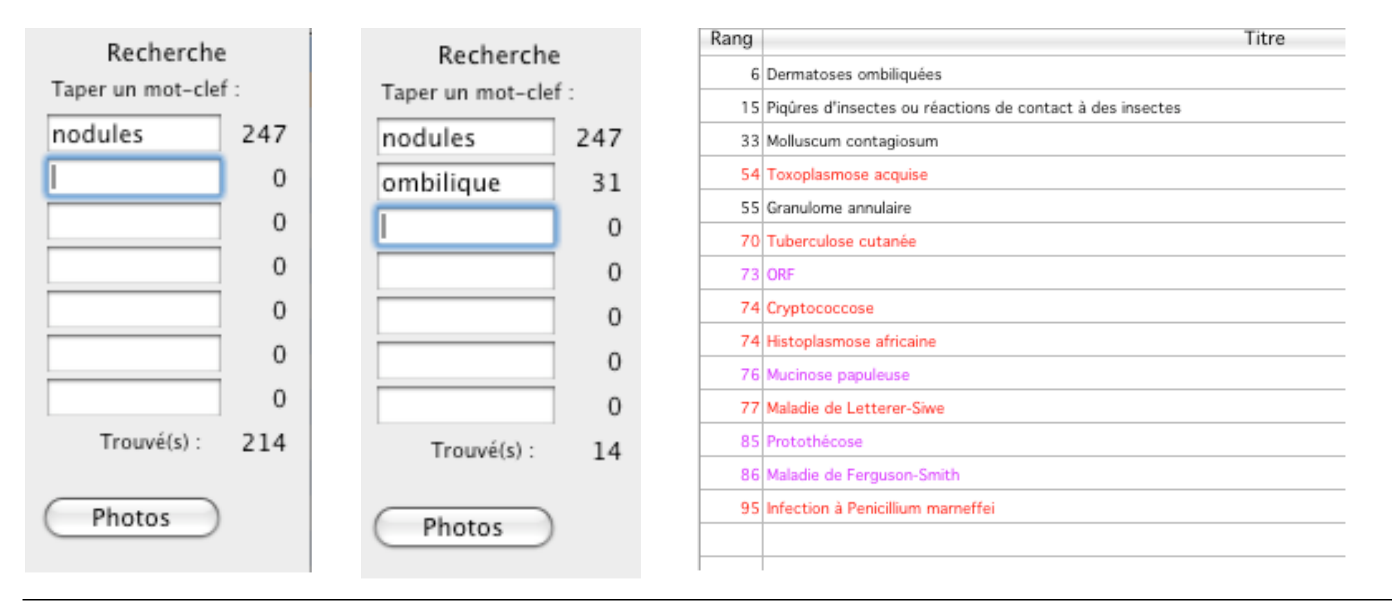
Un clic sur la flèche droite :



<u>A noter</u> : Lorsque le diagnostic affiché atteint la fin ou le début de liste, la flèche de droite ou de gauche se grise et devient inopérante.

2.1.2 Recherche par mots Clefs

Dans la zone 2 :
Saisir « nodules » puis la touche tabulation. Il y a 247 résultats.
Rajouter « ombiliqué » 31 résultats trouvés.
En bas s'affiche le nombre de réponses croisées : 14 résultats trouvés avec toujours en premier dans la liste les résultats les plus pertinents

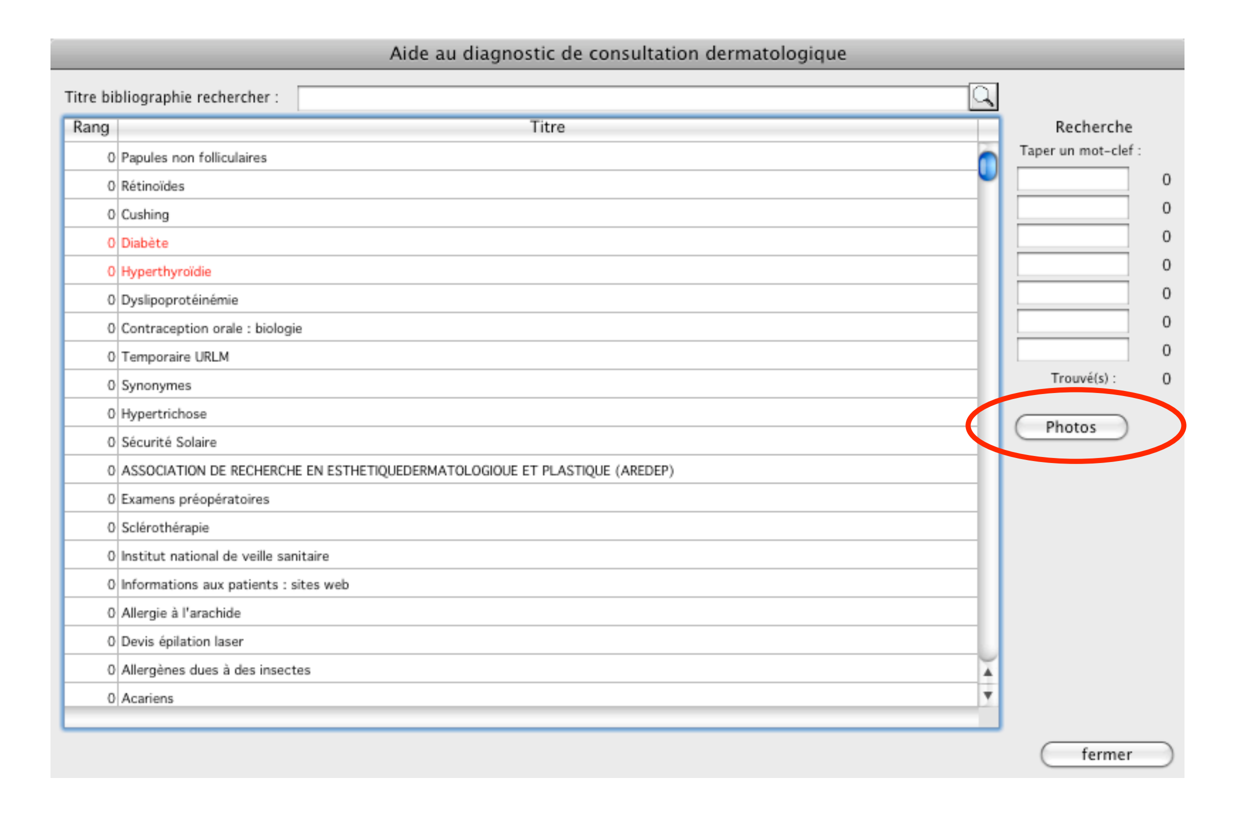


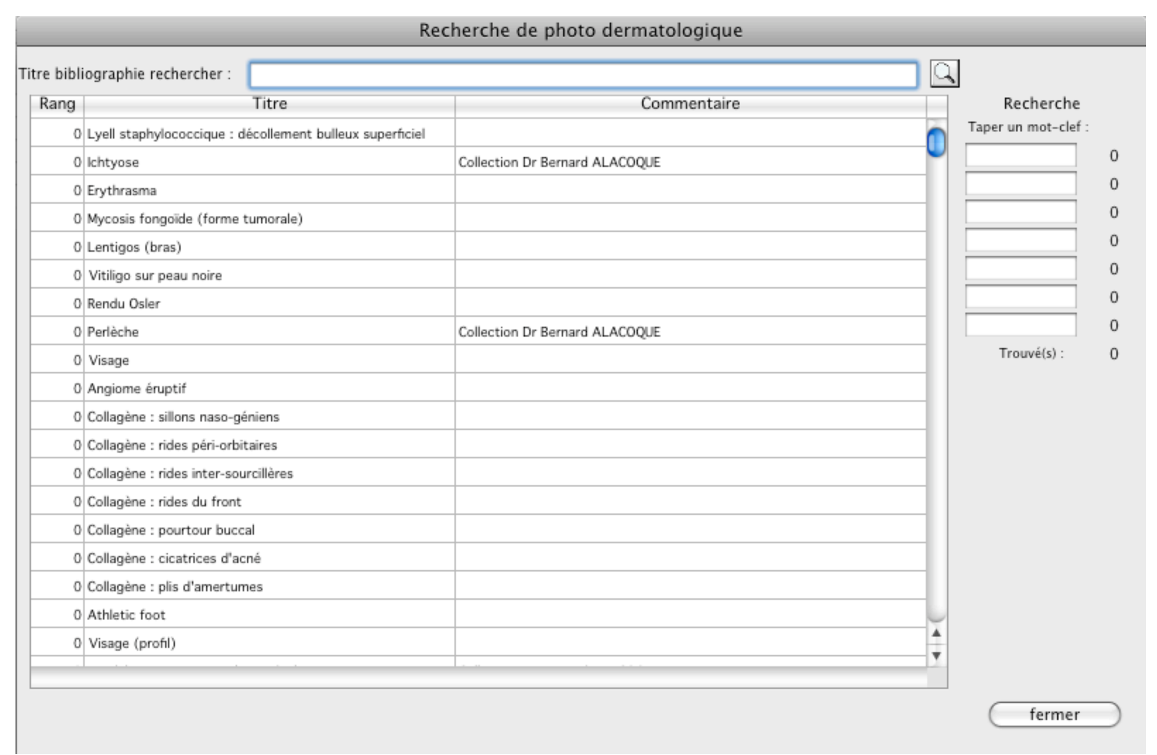
Un clic sur la ligne, affiche le détail.

A noter : On retrouve toujours les flèches droite et gauche permettant de passer au diagnostic suivant ou précèdent directement de cette fenêtre.

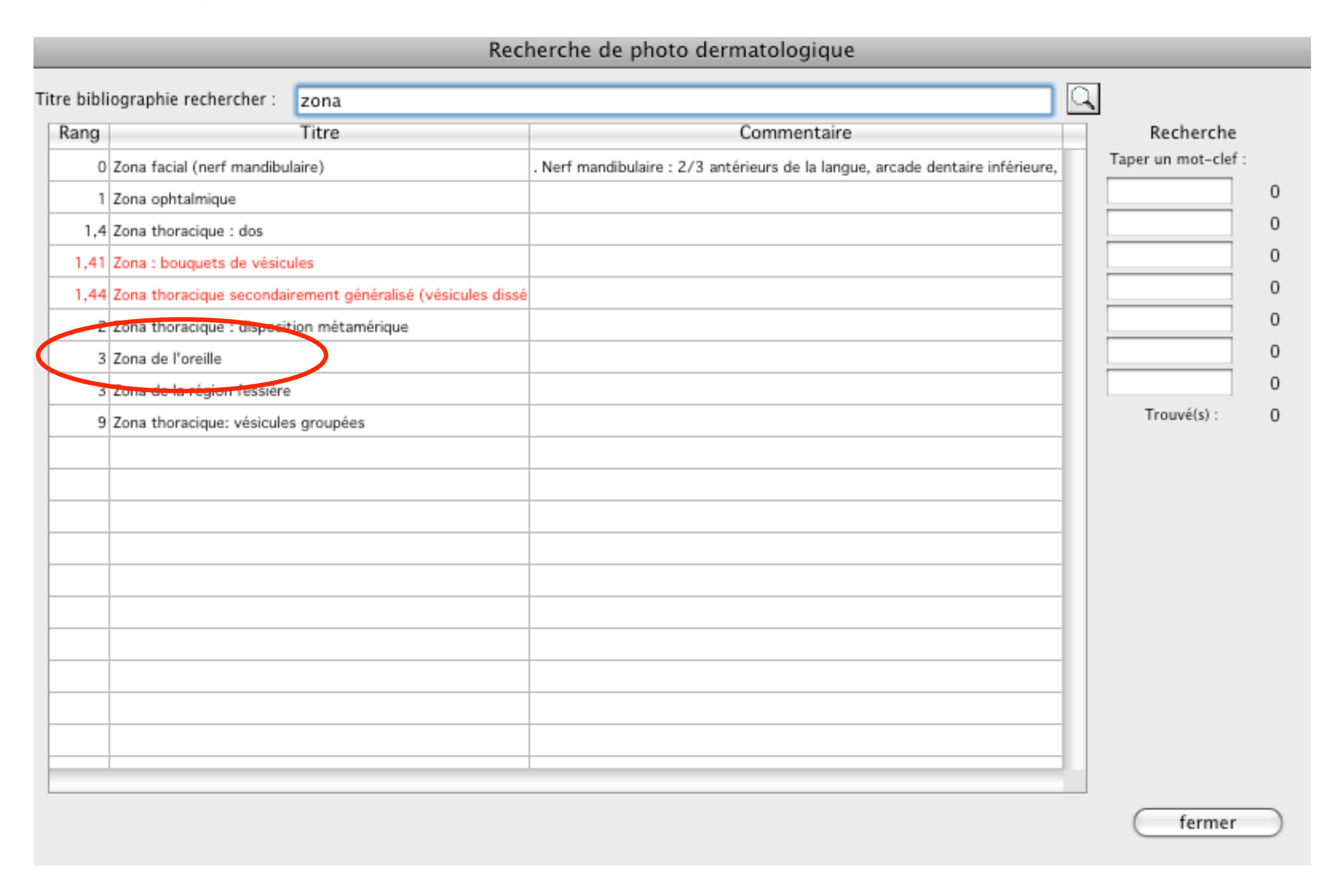
2.2 ADC Photos

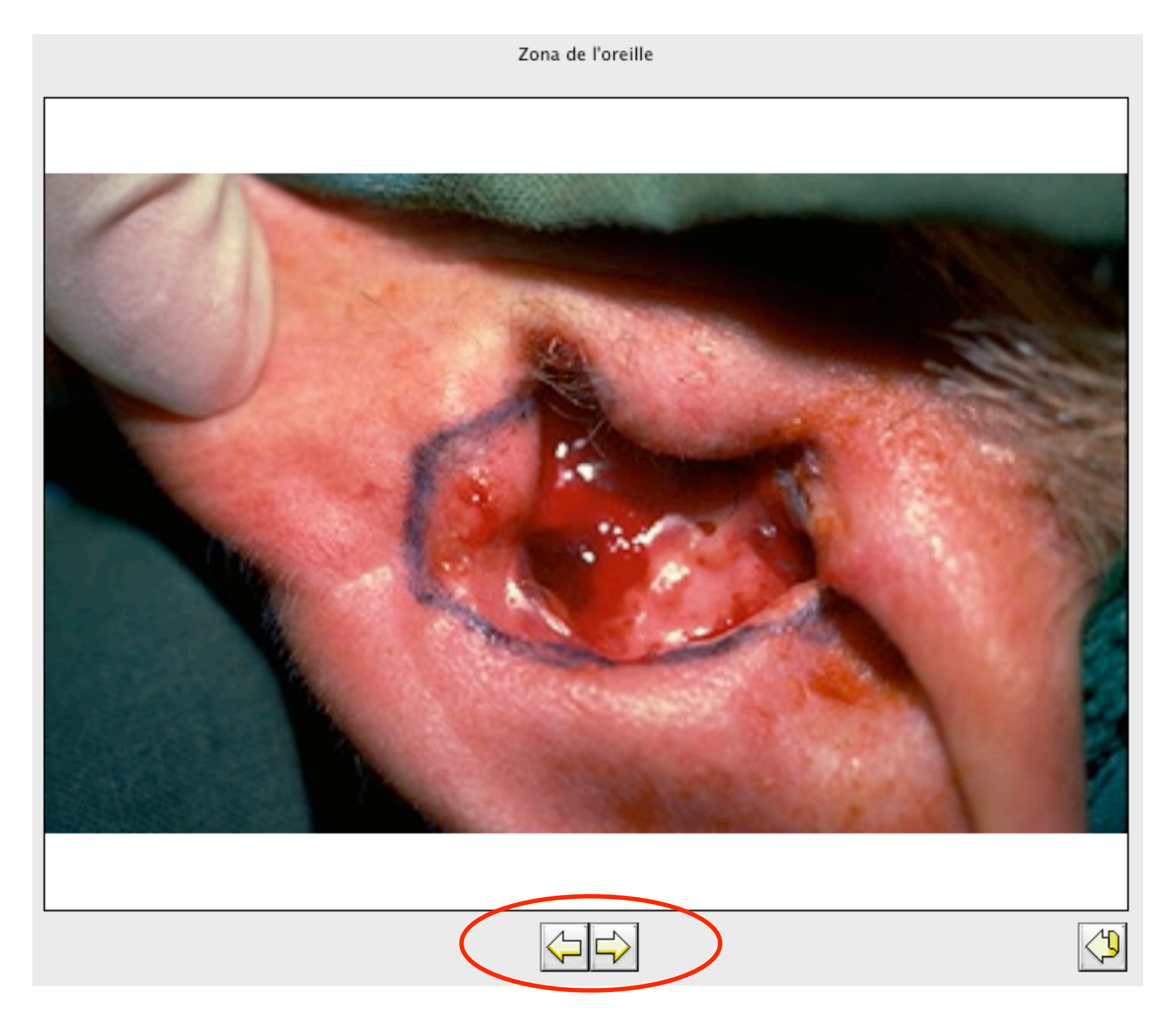
Une base de photos est accessible par saisie de titre ou de mot clefs.





Taper « Zona » dans la zone de titre puis la touche « retour ».
Un clic sur une ligne de résultat affiche la photo correspondante.

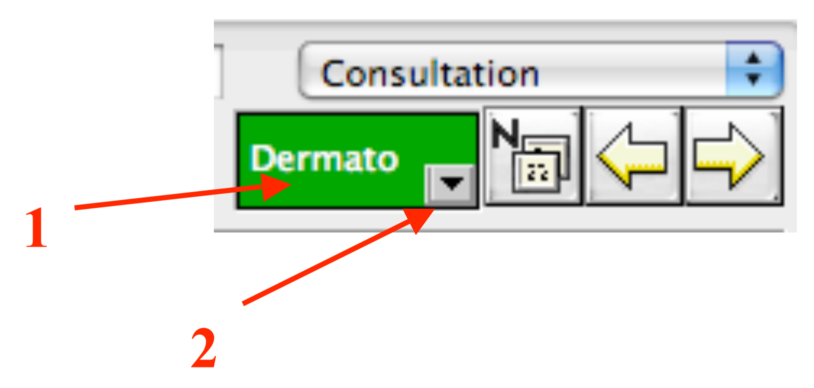




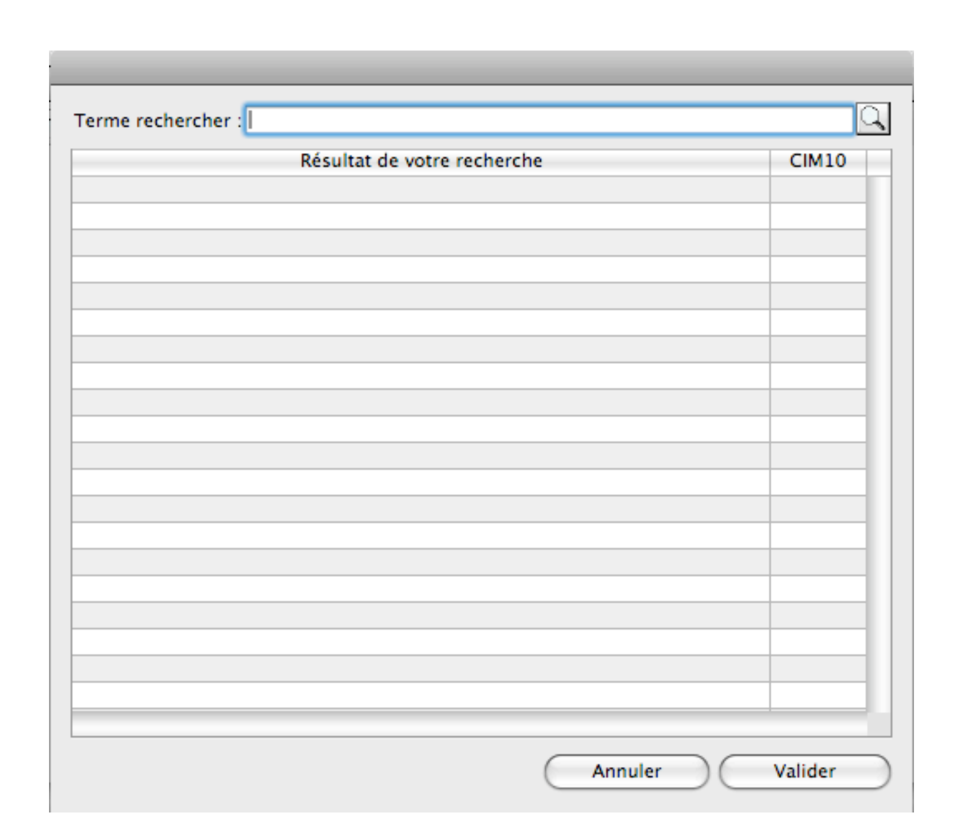
A noter : Les flèches droite et gauche ont les mêmes fonctionnalités que pour les diagnostics. Passage d'une photo à l'autre sans quitter l'aperçu avec désactivation des flèches en début ou fin de liste

3 Prise d'observation :

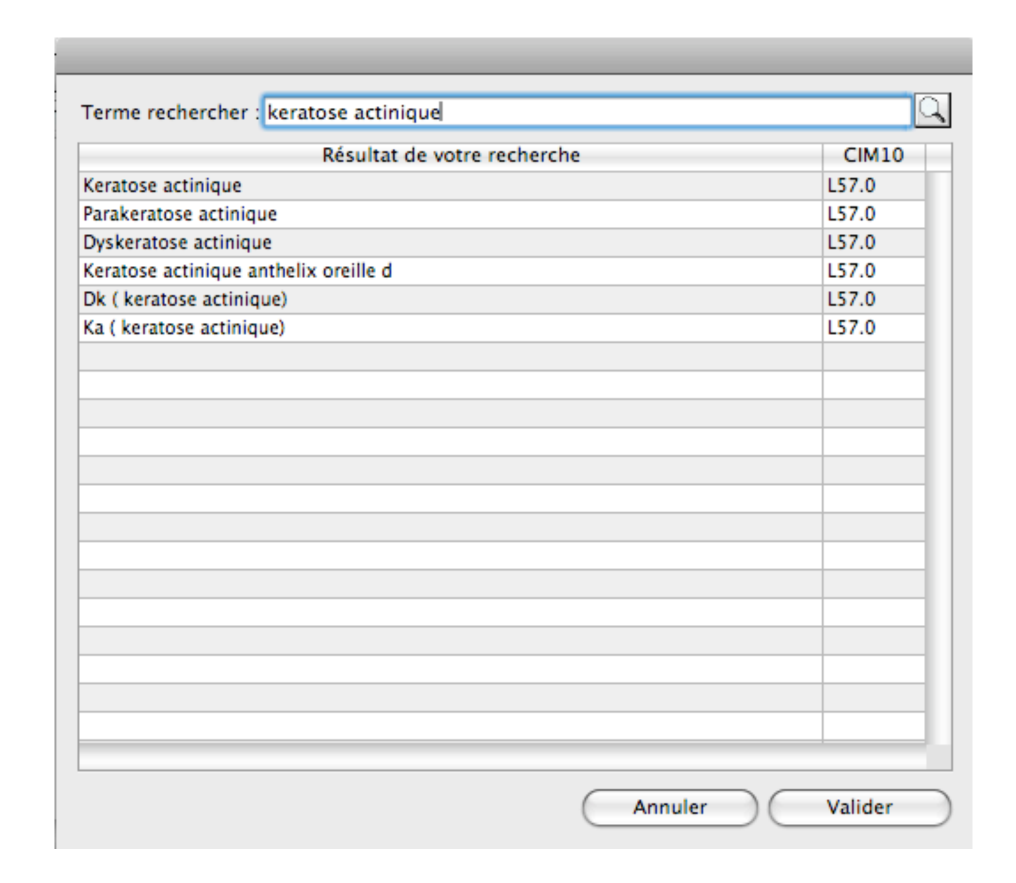
On retrouve dans *l'onglet « texte » et « maquette »* le bouton ci dessous. Il permet d'accéder à l'aide de prise d'observation. Des Listes hiérarchiques permettent par des clics la rédaction rapide de vos observations.



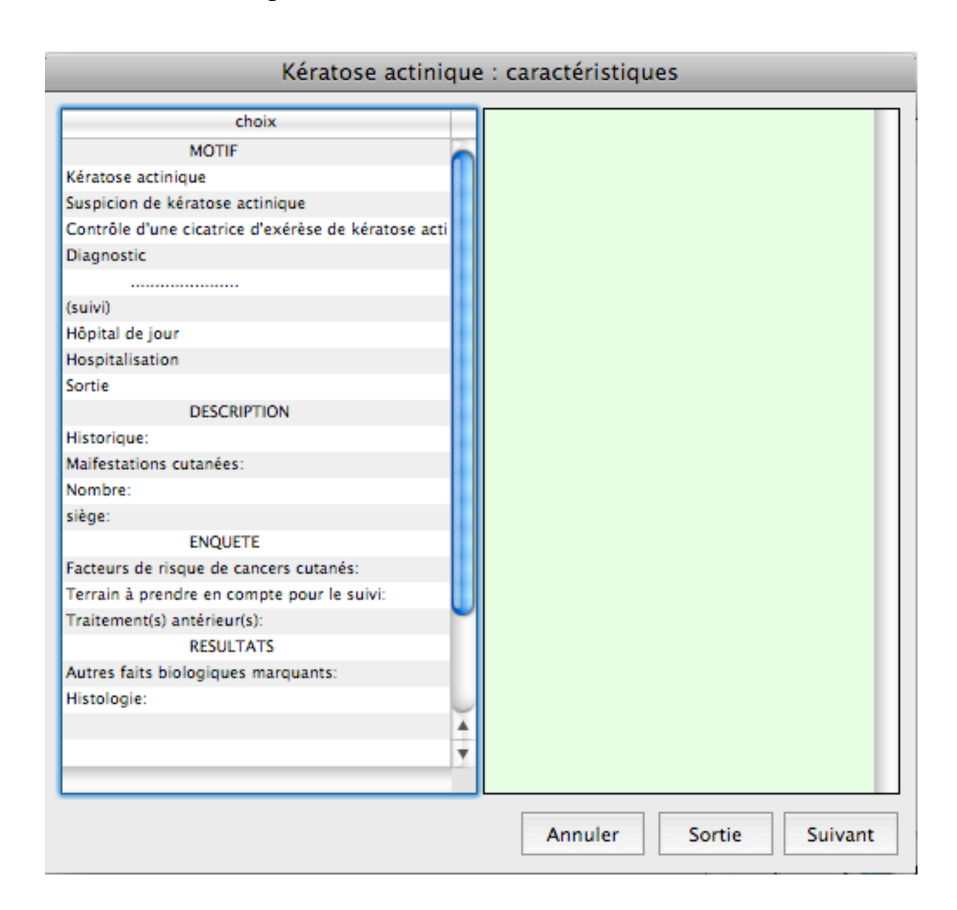
Un clic sur la zone 1 affiche la recherche directe par titre (CIM10)



Saisir « kératose actinique » puis la touche « retour » ou cliquer sur la petite loupe de droite.



Cliquer ensuite sur « Kératose actinique »

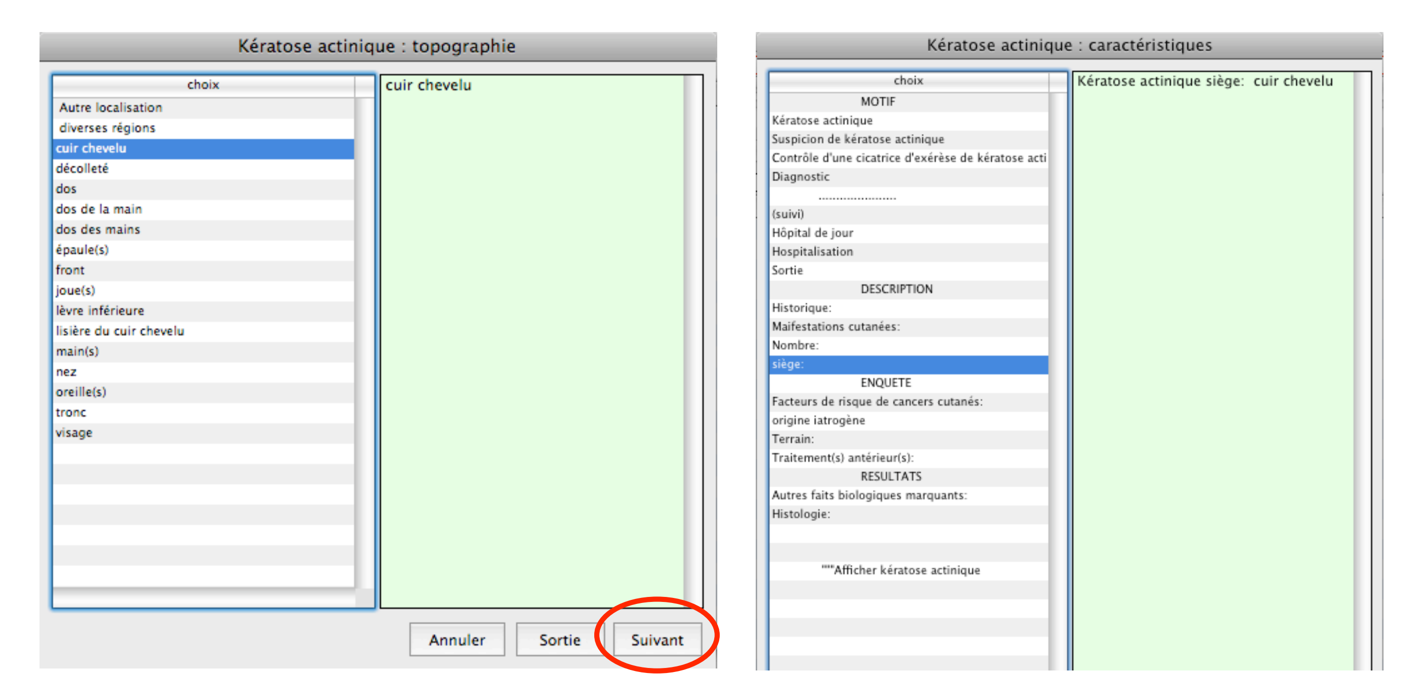


Un clic sur la ligne renseigne automatiquement le texte qui s'affiche au fur et à mesure sur la zone de droite ou déclenche d'autres fenêtres de choix. La modification du texte est toujours possible dans la zone de droite.
Les fenêtres respectent un ordre logique en partant du motif, de la description, de l' enquête jusqu'à la saisie de la décision et l'impression de divers documents (conseils, ordonnances, etc…).

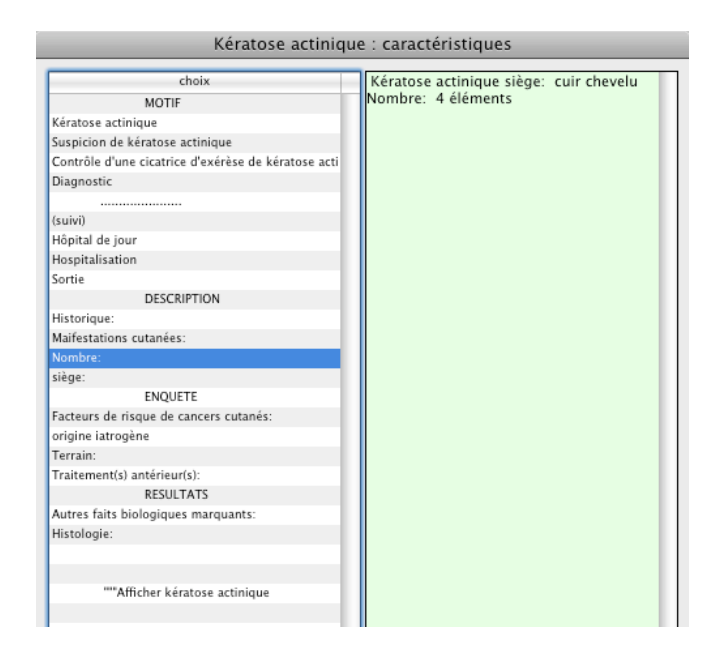
Déroulement guidée de la saisie pour obtenir le texte suivant :
« Kératose actinique siège cuir chevelu nombre 4. Décision : cryothérapie prolongée sur la lésion à revoir dans 3 mois »

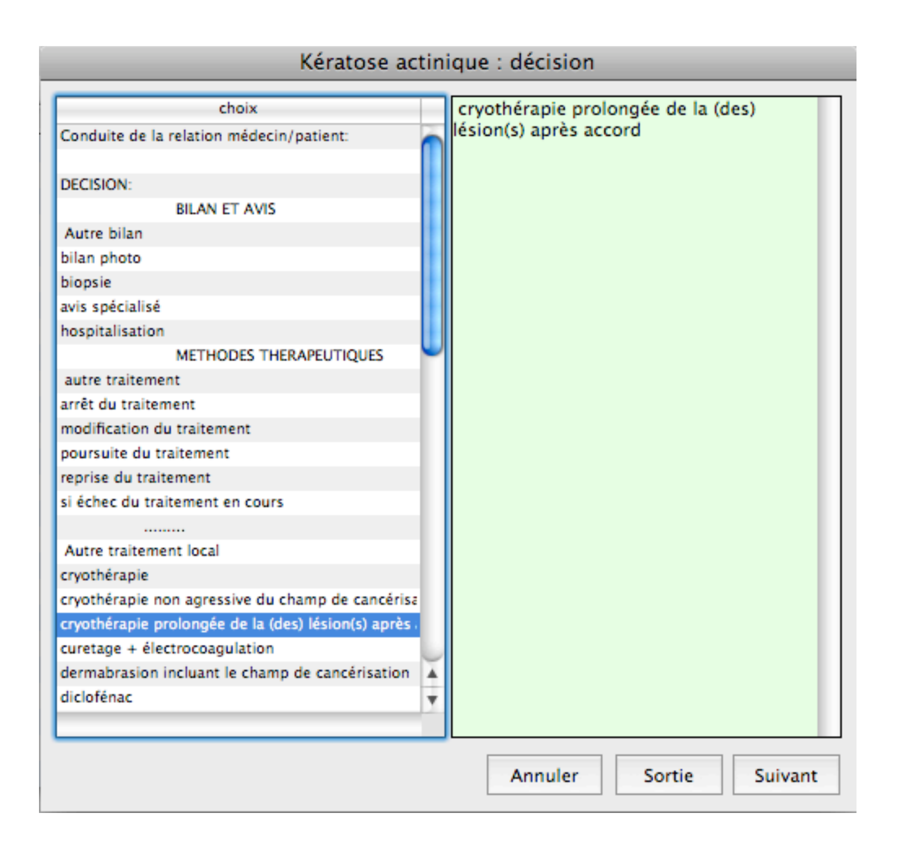
Cliquer une fois sur « Kératose actinique »

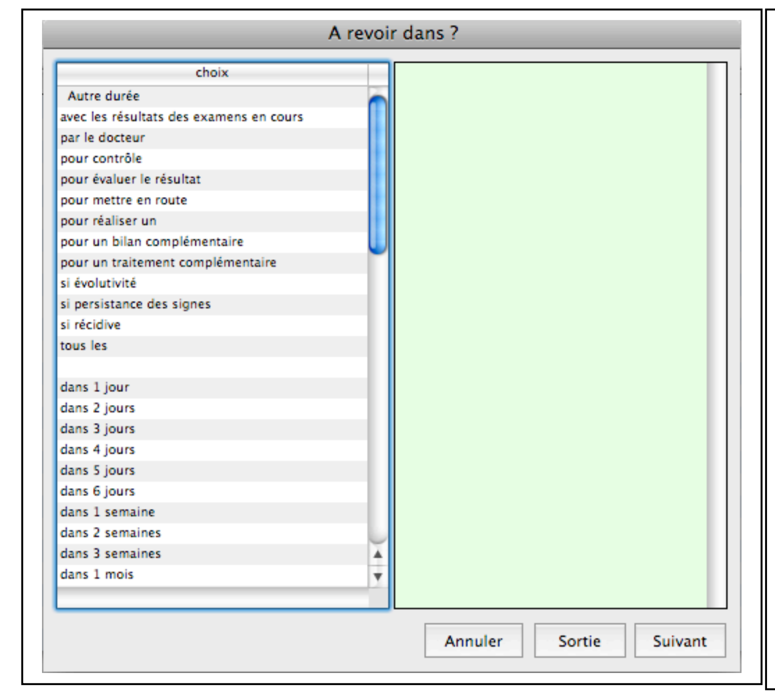
Continuer en cliquant sur « siège » puis « cuir chevelu ». Le Clic sur cuir chevelu ne fait pas revenir la fenêtre principale car il est possible de sélectionner plusieurs valeurs (visage, dos, etc…). Cliquer sur « suivant ».

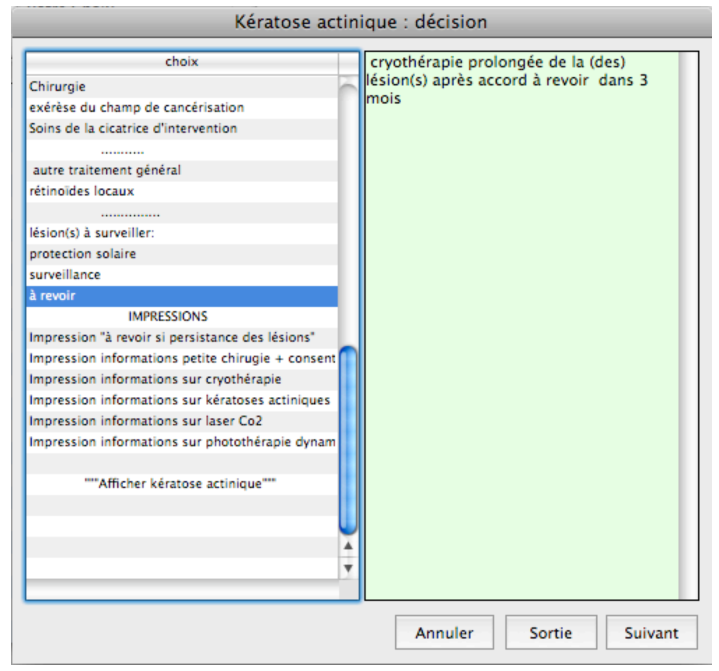


Pour passer à la décision, cliquer sur « suivant » , « cryothérapie prolongée sur la lésion », « à revoir dans » , « 3 mois » et « suivant »



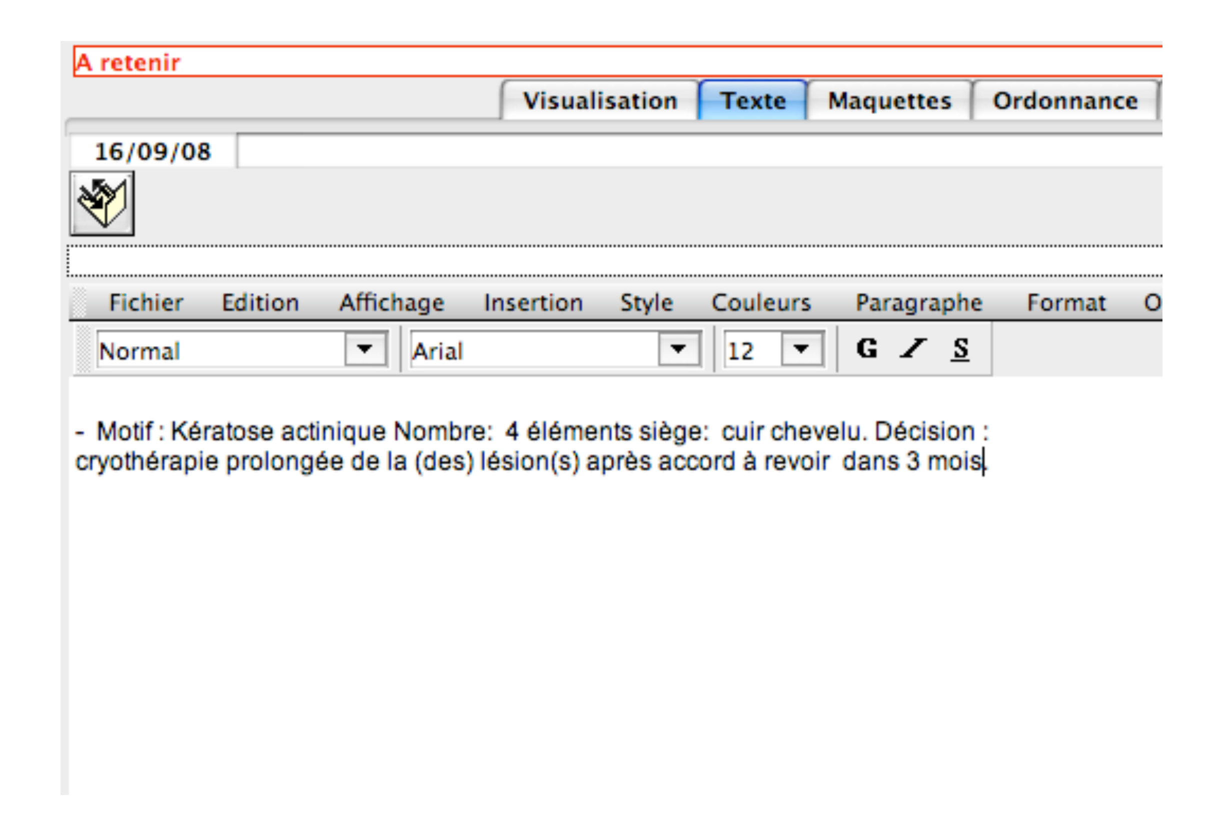




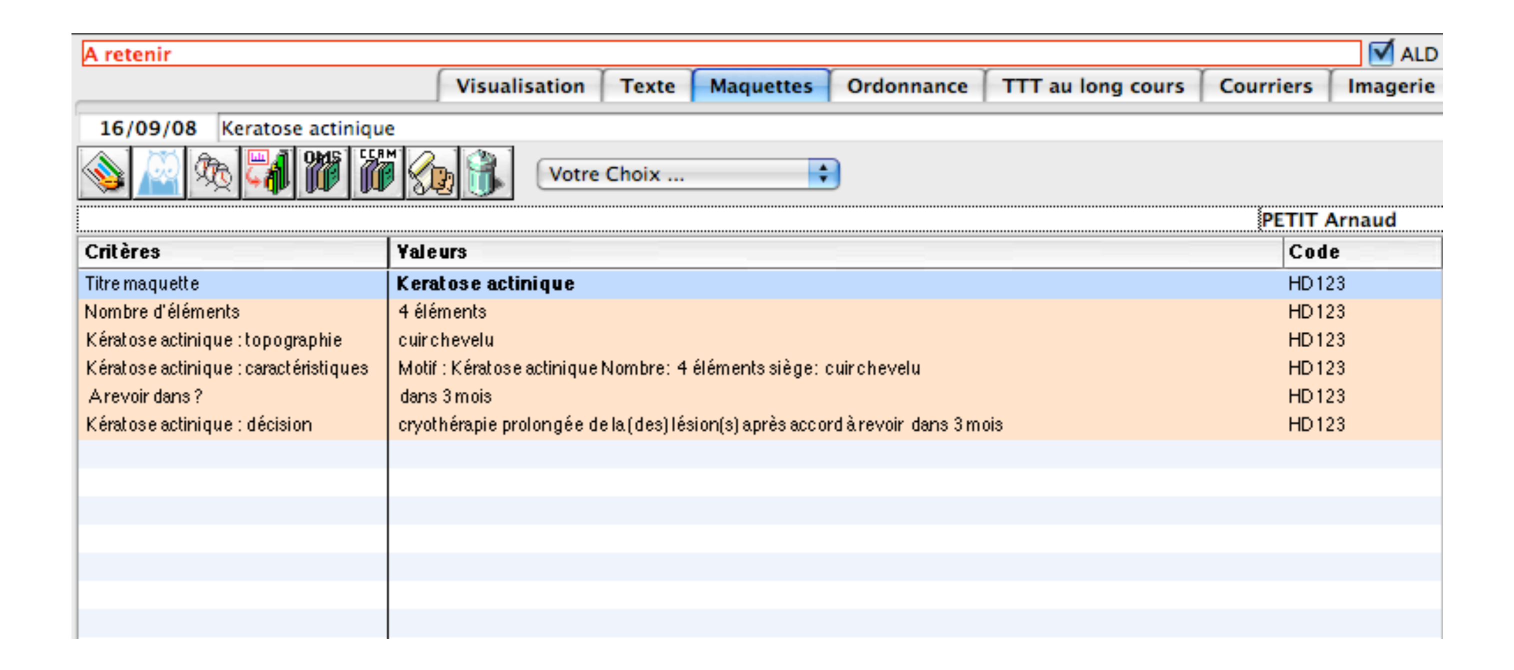


Le résultat suivant s'affiche selon que l'on soit dans *l'onglet « Texte » ou « maquettes »* de consultation

Onglet texte :



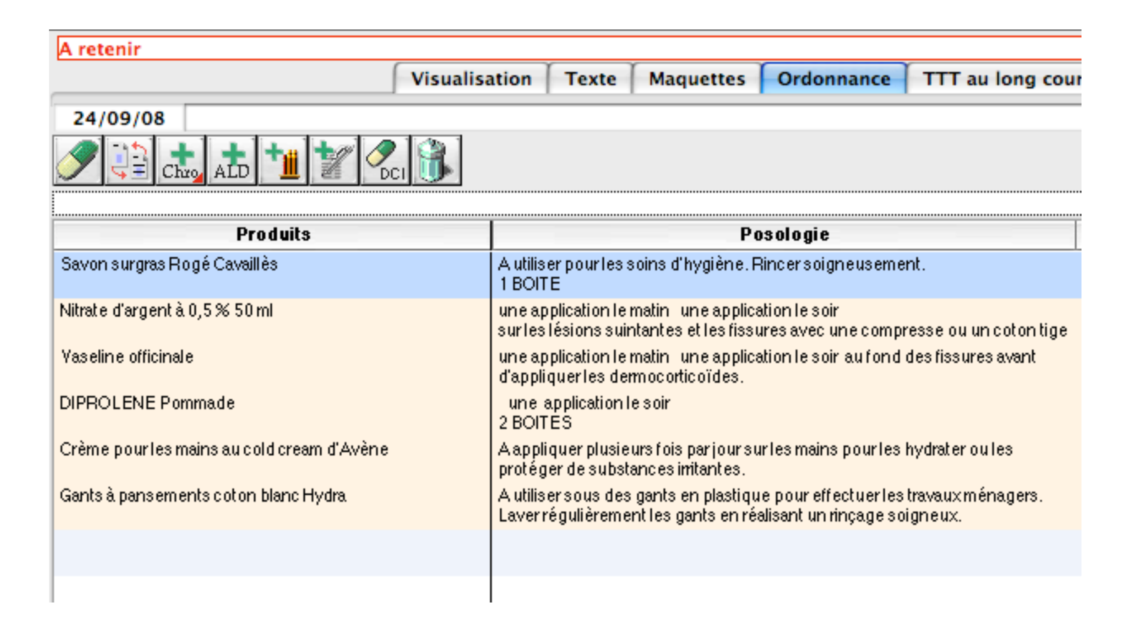
Onglet Maquette :



3.1 Ordonnances

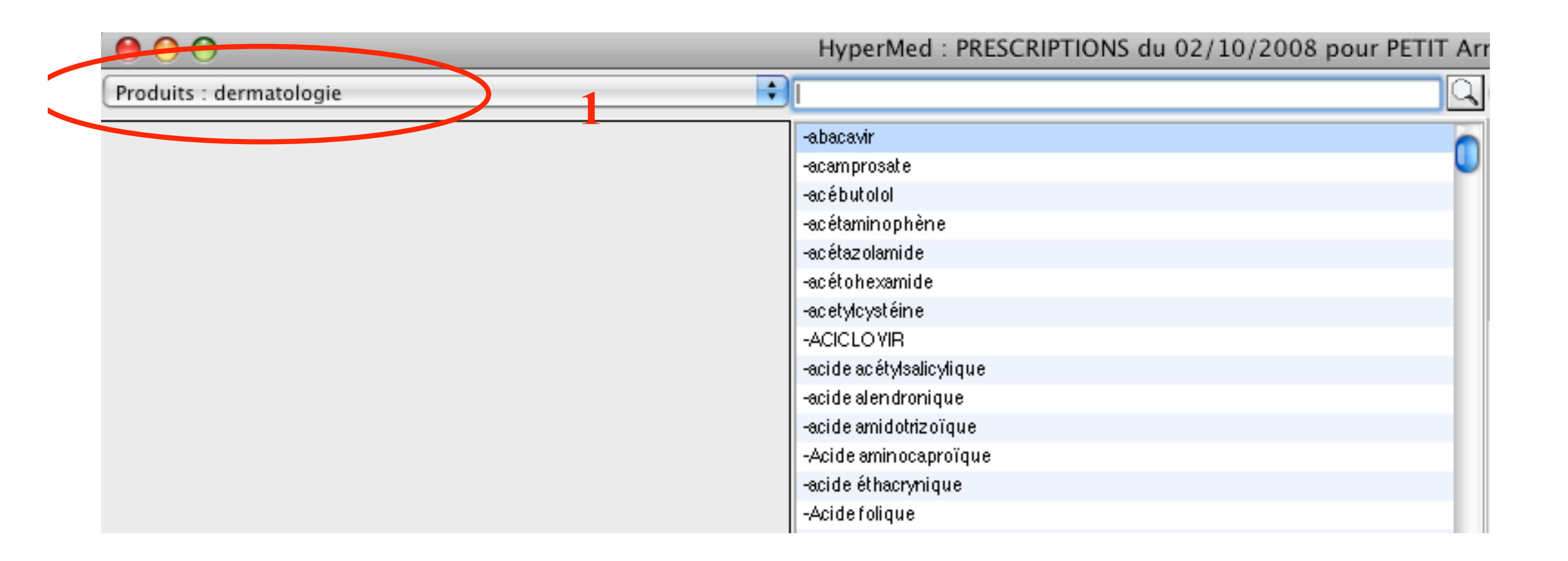
Dans *l'onglet « Ordonnance »,* en fonction d'un diagnostic, différentes ordonnances pré-établies sont disponibles.
La recherche se fait toujours soit par le titre, soit par un menu déroulant classé en différentes rubriques.

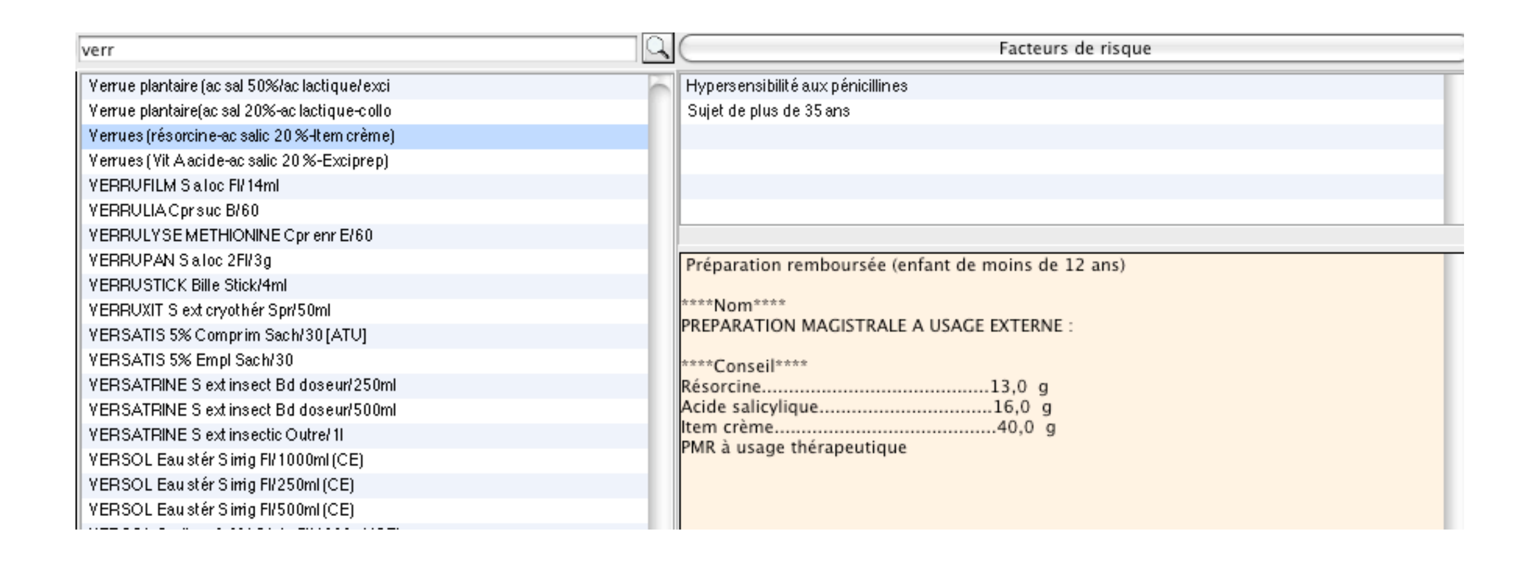
Exemple pour un Eczéma palmaire chronique



3.1.1 Base médicamenteuse

Par défaut le menu déroulant **1** est présélectionné sur « Produits : dermatologie ». Cette liste comprend des produits créés avec une posologie saisie en texte et des produits issus de la Semp pour lesquels il faudra affecter une posologie à la première prescription.
Les autres rubriques sont bien sur accessible en les sélectionnant dans le menu déroulant **1**.





my

Facteurs de risque

MY EPIL Cire basse tempér Pain/200g
MY EPIL Cire chaude Pain/200g
MY EPIL Cire chde Cassolette/140g
MY EPIL Cire froid B/6Sach/2bde
MY EPIL Cof visage Cire+Lot
MYAMBUTOL 1g S inj 50A/10ml
MYAMBUTOL 400mg Cpr pesé Fl/50
MYCO APAISYL 1% Cr T/30g
MYCO APAISYL 1% Emul loc Fl/30g
MYCO APAISYL 1% Pdr loc Fl/20g
MYCO APAISYL 1% S a loc Spray/30g
MYCO'KYL Cpr B/90
MYCOBIO Gel pied sensible mycose Fl/100ml
MYCOBIO Lot ongles antifong Fl/19ml
MYCOBIO Talc hyg du pied Hle ess B/20g
MYCOBIO Talc hyg du pied Hle ess Fl pdre/100g
MYCODECYL Cr T/30g
MYCODECYL Pdr loc Fl pdrer/50g
MYCODECYL S a loc Fl/45ml
MYCOFAX Fumig pour 100m3
MYCOFAX Fumig pour 25m3
MYCOFAX Fumig pour 500m3
MYCOFLORE 850 Cpr subl équil flore int B/30
MYCOFLORE Cr intime T/50ml
MYCOGEL Gel nettoy mouss vis corp 150ml
MYCOLICINE OC S buv Fl/15ml
MYCOLICINE OC S buv Fl/50ml
MYCOLOG
MYCOLOG Pom T/10g
MYCOPHYT Pdr ext 10Fl/2g
MYCOPHYT Pdr ext Fl/10g
MYCOPOD Gel nettoy pied T/100ml
MYCORESS Gél vag B/10
MYCOSQUAM 4% Gel mouss capill T/75ml
MYCOSTATINE 100mUI Cpr vag E/12
MYCOSTATINE 100mUI Susp buv Fl/24ml
MYCOSTATINE 500000UI Cpr enr E/16
MYCOSTATINE suspension buvable
MYCOSTER 1% Cr T/30g
MYCOSTER 1% Pdr cut Fl/30g

Hypersensibilité aux pénicillines
Sujet de plus de 35 ans

Nom	MYCOSTER 1% Cr T/30g
Laboratoire	PIERRE FABRE DERMATOLOGIE
Disponibilité	Disponible
Remboursement	35% Prix public
Générique **	A des génériques ou est un générique
Prix TTC	4,68
Nbre Unités/bte	0
Unité de prise (forme)	application (crème)
Classe OMS de prescription	(D01AE14) CICLOPIROX
Posologie dans indication	
Famille Semp	ANTIMYCOTIQ DERM Y LOC
Nom DCI	
Code CIP	3255746
Code Unité de vente	50570200R0
Code produit	505702
Codes des classes incompatex	20627
Posologie **	Mycoses cutanées : 2 applications quotidiennes de Mycoster 1 % crème
Classes Incompatex	Médicaments ne présentant pas d'interaction à ce jour.
Composition	ciclopirox olamine (1 gramme)
	octyldodécanol
	paraffine liquide légère
	alcool myristilique
	diéthanolamide d'acides gras d'huile de coco
	polysorbate 60

DCI

Ordonnance

MYCOSTER 1% Cr T/30g

Propriétés thérapeutiques

Nom	MYCOSTER 1% Cr T/30g
Laboratoire	PIERRE FABRE DERMATOLOGIE
Disponibilité	Disponible
Remboursement	35% Prix public
Générique **	A des génériques ou est un générique
Prix TTC	4,68
Nbre Unités/bte	0
Unité de prise (forme)	application (crème)
Classe OMS de prescri...	(D01AE14) CICLOPIROX
Posologie dans indicat...	
Famille Semp	ANTIMYCOTIQ DERM V LOC
Nom DCI	
Code CIP	3255746
Code Unité de vente	50570200R0
Code produit	505702
Codes des classes inc...	20627
Posologie **	Mycoses cutanées : 2 applications quotidiennes c
Classes Incompatex	Médicaments ne présentant pas d'interaction à ce
Composition	ciclopirox olamine (1 gramme)
	octyldodécanol
	paraffine liquide légère
	alcool myristilique
	diéthanolamide d'acides gras d'huile de coco
	polysorbate 60
	stéarate de sorbitane
	alcool benzylique
	acide lactique
	eau purifiée
	alcool stéarylique
	alcool cétylique
Indications	Candidose cutanée
	Dermite séborrhéique
	Onychomycose à dermatophytes
	Pityriasis versicolor
Cl absolues	Hypersensibilité à l'un des composants

Propriétés pharmacodynamiques

AUTRES ANTIFONGIQUES A USAGE TOPIQUE principale

La ciclopiroxolamine est un antifongique, de la famille des pyridones, actif in vitro sur les :
candida et levures : CMI 1 à 4 µg/ml ;
dermatophytes (trichophyton, épidermophyton, microsporum) : CMI 1 à 4 µg/ml ;
champignons divers : CMI 0,5 à 8 µg/ml.
Elle possède en outre des propriétés antibactériennes Gram + (staphylocoques, streptocoques) et Gram – (Escherichia coli, proteus, pseudomonas...).

Propriétés pharmacocinétiques

L'absorption percutanée est très faible : 1,1 à 1,6 % de la dose appliquée est détecté dans les urines. Les concentrations plasmatiques maximales sont infimes (0,2 à 0,3 µg/ml).

Après application cutanée, la ciclopiroxolamine diffuse dans l'épiderme et les follicules pilosébacés, l'imprégnation des couches superficielles du stratum corneum étant particulièrement importante (toutes formes), avec obtention de concentrations antifongiques (poudre). Un contact d'une heure et demie permet d'obtenir dans l'épiderme des concentrations de 70 à 579 µg/g. Elles décroissent ensuite progressivement vers le derme pour atteindre 1 µg au moins, à une profondeur de 1800 µm.
La ciclopiroxolamine possède la particularité de pénétrer et de traverser la kératine unguéale.

MYCOSTER 1% Cr T/30g

- Propriétés thérapeutiques
- Précautions d'emploi
- Indications
- Contre-indications
- Effets indésirables
- Posologie
- Composition (texte structuré)

Nom	MYCOSTER 1% Cr T/30g
Laboratoire	PIERRE FABRE DERMATOLOGIE
Disponibilité	Disponible
Remboursement	35% Prix public
Générique **	A des génériques ou est un générique
Prix TTC	4,68
Nbre Unités/bte	0
Unité de prise (forme)	application (crème)
Classe OMS de prescri...	(D01AE14) CICLOPIROX
Posologie dans indicat...	
Famille Semp	ANTIMYCOTIQ DERM V LOC
Nom DCI	
Code CIP	3255746
Code Unité de vente	50570200R0
Code produit	505702
Codes des classes inc...	20627
Posologie **	Mycoses cutanées : 2 applications quotidiennes c
Classes Incompatex	Médicaments ne présentant pas d'interaction à ce
Composition	ciclopirox olamine (1 gramme)
	octyldodécanol
	paraffine liquide légère
	alcool myristilique
	diéthanolamide d'acides gras d'huile de coco
	polysorbate 60
	stéarate de sorbitane
	alcool benzylique
	acide lactique
	eau purifiée
	alcool stéarylique
	alcool cétylique
Indications	Candidose cutanée
	Dermite séborrhéique
	Onychomycose à dermatophytes
	Pityriasis versicolor
Cl absolues	Hypersensibilité à l'un des composants

A USAGE TOPIQUE principale
que, de la famille des pyridones, actif in vitro sur les :
mophyton, microsporum) : CMI 1 à 4 µg/ml ;
champignons divers : CMI 0,5 à 8 µg/ml.
Elle possède en outre des propriétés antibactériennes Gram + (staphylocoques, streptocoques) et Gram – (Escherichia coli, proteus, pseudomonas...).

Propriétés pharmacocinétiques

L'absorption percutanée est très faible : 1,1 à 1,6 % de la dose appliquée est détecté dans les urines. Les concentrations plasmatiques maximales sont infimes (0,2 à 0,3 µg/ml).

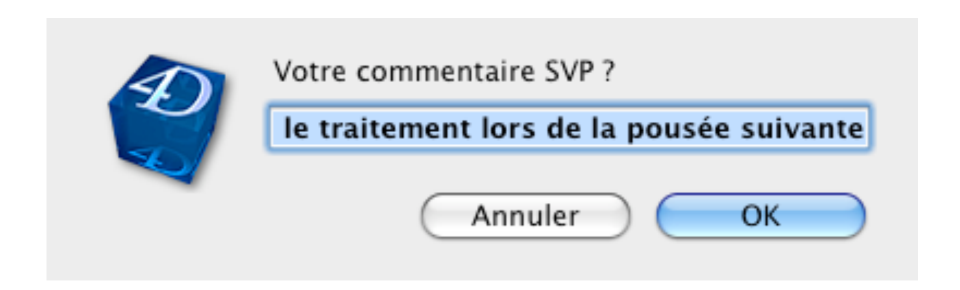
Après application cutanée, la ciclopiroxolamine diffuse dans l'épiderme et les follicules pilosébacés, l'imprégnation des couches superficielles du stratum corneum étant particulièrement importante (toutes formes), avec obtention de concentrations antifongiques (poudre). Un contact d'une heure et demie permet d'obtenir dans l'épiderme des concentrations de 70 à 579 µg/g. Elles décroissent ensuite progressivement vers le derme pour atteindre 1 µg au moins, à une profondeur de 1800 µm.
La ciclopiroxolamine possède la particularité de pénétrer et de traverser la kératine unguéale.

Des commentaires dermatologiques « courts » sont disponibles dans la posologie, menu déroulant « commentaires ».

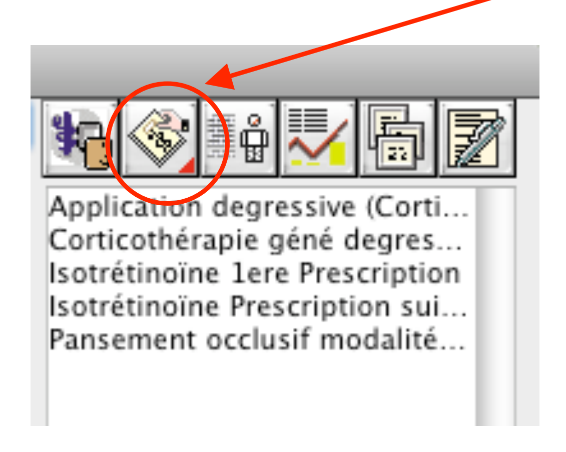
<u>Exemple :</u>

- Sous pansement occlusif à garder jusqu'à décollement.
- Espacer les applications après amélioration.
- Espacer les applications en cas d'irritation.

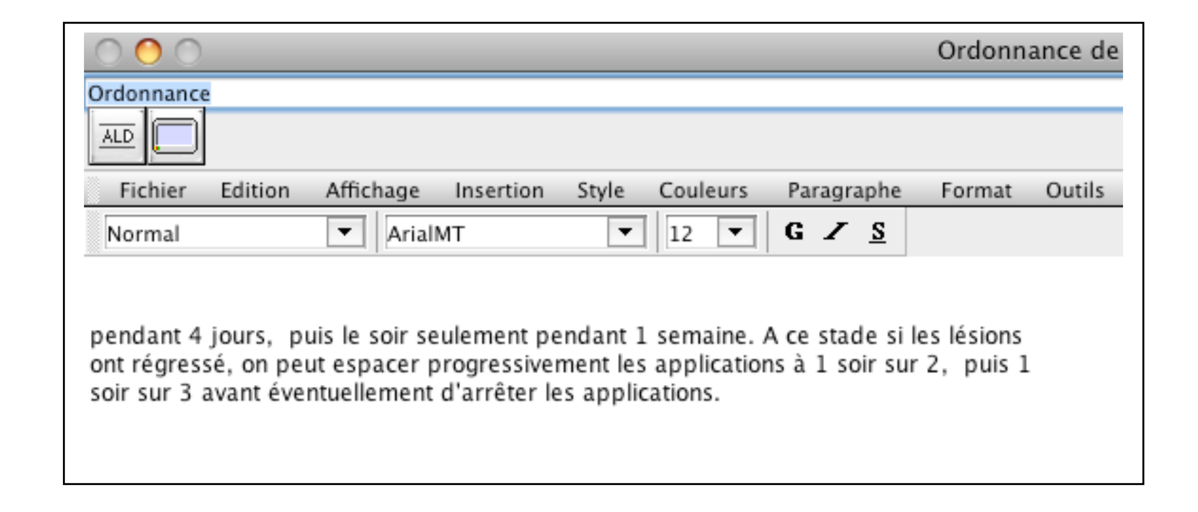
En cliquant sur « autre commentaire », la liste peut-être enrichie de nouvelles valeurs qui apparaîtront avec une petite étoile devant. Donc, tous les commentaires précédés d'une étoile peuvent être modifié avec la combinaison CTRL + Clic sur le libellé. Les autres sont fixes.



Les commentaires « longs » se situent en haut à droite de la fenêtre d'impression des ordonnances. Cette liste est affichée par défaut quand on imprime une ordonnance. C'est le deuxième bouton en partant de la gauche de la petite barre des boutons en haut à droite.



Par exemple, le libellé « Application dégressive (cortico…) », affiche lorsqu'on le glisse :



Les commentaires longs sont paramétrables dans la perso des commentaires :

Menu Fichier / Personnalisation puis l'onglet « Texte » .

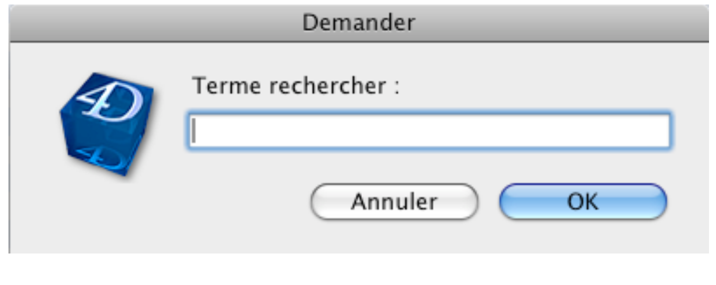


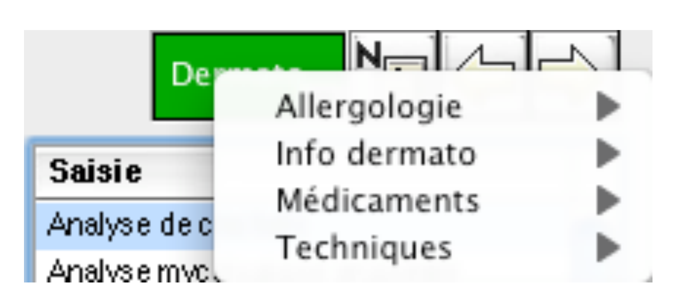
Pour en modifier un, double cliquer sur le libellé de la liste de droite.

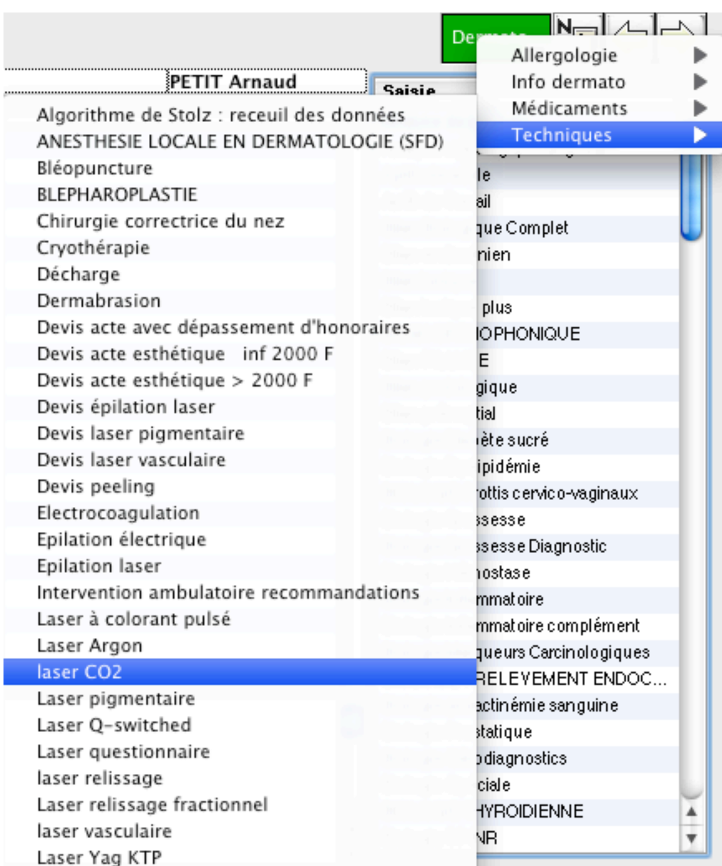
Pour le créer, cliquer sur le bouton  entre les deux listes.

3.2 Courriers

Des courriers sont accessibles par titre ou par rubriques depuis *l'onglet « courrier »*







Courrier de : M. PETIT Arnaud 08/09/1971 37 ans

laser CO2

ALD

Fichier Edition Affichage Insertion Style Couleurs Paragraphe Format Outils

Normal | Arial | 12 | G I S

ACCORD DE SOINS DESTINÉ AUX PERSONNES BENEFICIANT D'UN TRAITEMENT PAR LASER CO2
(document à remplir et à signer)

Je, soussigné(e) certifie avoir été personnellement informé(e) des possibilités thérapeutiques actuelles, de la nature du traitement laser CO2 proposé lors du traitement d'une lésion, ainsi que des risques liés à ce type de traitement et détaillés ci-dessous.

- Les traitements par laser CO2 ont pour objectif de détruire des petites lésions de la peau.
- Après la séance, la peau sera mise à nu, puis se recouvrira de croûtes et de sérosités. Vous appliquerez selon les conseils de votre dermatologue pansements gras ou antiseptiques locaux.
- L'épidermisation est obtenue en 2 à 4 semaines. Une prise d'antalgiques (paracétamol) pourra être parfois utile pendant les 24 premières heures.
- Vous devez suivre scrupuleusement les conseils que vous donnera votre dermatologue, pour éviter des complications. Il pourrait être tentant d'arracher une éventuelle croûte, ne le faites surtout pas, elle assure une cicatrisation naturelle de bonne qualité.
- Pendant les premières semaines qui font suite à la séance de laser, la coloration de la peau reste souvent érythémateuse. sur une zone exposée, vous pouvez limiter cet inconvénient en utilisant une base couvrante teintée. Une photoprotection externe est recommandée dans les mois qui suivent.

Les effets secondaires indésirables sont en général bénins. On peut signaler la possibilité de :
- Douleur lors de la réalisatiion du laser, prévenue par une anesthésie locale (pommade EMLA).
- Erythème, brûlure superficielle, dyschromie, cicatrices.
La fréquence de ce type de complication dépend de l'intensité utilisée.

Saut de page

QUESTIONNAIRE ET ACCORD DE SOIN A COMPLETER ET A REMETTRE A VOTRE MEDECIN AVANT UNE SEANCE DE LASER DERMATOLOGIQUE (cocher les items positifs ou préciser) :

- Traitement par laser antérieur. Problèmes éventuels :
- **Antécédents d'herpès.**
- Problèmes de cicatrisation (chéloïdes, infections....).
- Sensibilité au froid.
- Asthme ou autres manifestations allergiques.
- Allergie à la pénicilline, aspirine, sulfites, anesthésiques locaux ou généraux.
- Hypertension artérielle.
- Insuffisance vasculaire.
- **RAA ou souffle cardiaque.**
- Pace-maker.
- Diabète, problèmes hormonaux.
- Epilepsie ou désordres nerveux.
- Antécédents de collagénose ou de maladie auto-immune.
- Problèmes de saignements ou de trouble de la coagulation.
- Pour les femmes : grossesse en cours.
- Séropositivité.
- Immunodépression.
- **Exposition au soleil récente ou prochaine (interdite pour certains lasers en particulier épilatoires ou pigmentaires).**
- **Prise de médicaments (lesquels?), en particulier ceux susceptibles de modifier la coagulation, de modifier la cicatrisation (immunosuppresseurs, corticoïdes, ou prise récente d'isotrétinoïne orale plus connue sous le nom de Roaccutane), ou d'entrainer une photosensibilisation (minocycline, sels**